**ОБГРУНТУВАННЯ**

**на закупівлю по предмету**

код ДК 021:2015 – 33180000-5 Апаратура для підтримування фізіологічних

 функцій організму( 33186200-9 Апарати для підігріву крові та рідин)

код НК 024:2023 47616 «Система підігріву крові/рідини»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Найменування товару(назва номенклатурної позиції предмета закупівлі) | Одиниця виміру | Кількість одиниць |
| 1 | **Камера для нагрівання рідин**  | шт | 1 |

**МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

1. Якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі:

**Камера для нагрівання рідин**

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметри або еквівалент** | **Відповідність (так /ні) з зазначенням запропонованих характеристик та посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) документа** |
| Використання: для нагрівання крові, продуктів крові, рідких ліків, рідини для промивання та фізіологічного розчину тощо |  |
| Тип – вертикальний |  |
| Матеріал зовнішньої та внутрішньої панелі і полиць — нержавіюча сталь |  |
| Об’єм камери для нагріву: не менше 110 л |  |
| Тип нагріву: примусове повітряне  |  |
| Наявність керамічного нагрівального модуля PTC |  |
| Діапазон регулювання та підтримування температур +26°С(або температури навколишнього середовища) до +50°С |  |
| Наявність звукової та візуальної сигналізації |  |
| Сигналізація: високої та низької температури, помилка датчика, відкриті двері |  |
| Наявність захисту від перегріву |  |
| Наявність дверей з двошарового загартованого скла |  |
| Наявність лапми освітлення |  |
| Наявність УФ лампи |  |
| Наявність автоматичного та ручного режиму стерилізації |  |
| Габаритні розміри зовнішні не більше ніж:ширина 600 мм глибина 685 мм висота 835 мм;внутрішні не менше ніж:ширина 475 мм глибина 525 мм висота 460 мм; |  |
| Ізоляція камери - жорсткий пінополіуретан (без фтору) |  |
| Вага не більше 60 кг |  |
| Електричне живлення В/Гц 220/50 |  |
| Номінальна потужність не більше 135 Вт |  |
| Рівень шуму : не більше 45 дБ |  |
| Наявність РК дисплея (сенсорний екран не менше 7 дюймів буде перевагою) |  |
| Наявність мікропроцесорного контролю  |  |
| Можливість перегляду на екрані: температури всередині камери, встановлену температуру, вхідну напругу та стан обладнання в реальному часі (нагрівання, ізоляція, відкриття дверей) |  |
| Наявність роликів та регульованих ніжок |  |
| Наявність вмонтованого замка |  |
| Наявність тестового отвору |  |

***Вимоги до учасників:***

1. Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати медико – технічним вимогам, встановленим у цьому додатку до тендерної документації та національним та/або міжнародним стандартам.

Учасник повинен надати у складі тендерної пропозиції копії технічної документації виробника товару, який є предметом закупівлі у вигляді паспорту, технічного опису або інструкції користувача українською мовою. Підтвердження відповідності технічних характеристик запропонованого Учасником товару надається Учасником у формі заповнених таблиць, наведених у п. 6 цього додатку.

1. Товар повинен бути дозволеним для введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) відповідно до законодавства, сертифікованим для використання у медичних закладах. Ця вимога підтверджується: - завіреною копією декларації або копією документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) товару за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту. Якщо обладнання не є медичним виробом, учасник надає лист-роз’яснення.
2. Гарантійний термін (строк) експлуатації товару, запропонованого Учасником повинен становити не менше 12 місяців, з дня підписання акта введення в експлуатацію обладнання. Товар повинен бути новим та таким, що не був у використанні, не раніше 2023 року випуску.

 На підтвердження Учасник повинен надати оригінал листа в якому він повинен зазначити гарантійний термін (строк) експлуатації, запропонованого ним товару та відповідність іншим вимогам зазначеним в даному пункті.

1. Сервісне обслуговування товару, запропонованого Учасником повинно здійснюватися інженерами, сертифікованими виробником.

На підтвердження Учасник повинен надати копію сертифіката сервісного інженера або іншого документу, виданого виробником.

1. Учасник повинен підтвердити можливість поставки запропонованого ним товару, у кількості та в терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією Учасника.

На підтвердження Учасник повинен надати оригінал гарантійного листа виробника, або його уповноваженого представника, офіційно уповноваженого на це виробником, яким підтверджується можливість поставки Учасником товару, який є предметом даної процедури закупівлі, у кількості, та в терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією Учасника. Лист повинен включати в себе: назву Учасника, номер закупівлі, що оприлюднене на веб-порталі Уповноваженого органу з питань закупівель, а також назву предмета закупівлі відповідно до оголошення про проведення процедури закупівлі.

*У разі, якщо в технічному завданні міститься посилання на конкретну торгівельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі або виробника, мається на увазі «або еквівалент».*

**Очікувана вартість закупівлі складає 518 000,00 грн. (п’ятсот вісімнадцять тисяч гривень 00 коп.) з ПДВ**